Index of Claims

Application/Control No.

10/052,706

Examiner

Carramah J. Quiett

Applicant(s)/Patent under Reexamination

TAKAYAMA ET AL.

Art Unit

2612

Rejected **Allowed** 

(Through numeral) Cancelled

÷

Restricted

Non-Elected N ı Interference

**Appeal** Α 0 Objected

		_	_				J			L	
		<u> </u>									
Cla	im	-	_	_		Dat	<u>e</u>	1	_	_	
Final	Original	6/1/05									
-	1	+	-	╫╌	╁	⊢	┢	┢	┢	├-	
	2	+	-	╁	├-	┝	╁	┢	$\vdash$	+-	
-	3	+	╁	$\vdash$	$\vdash$	╁╴	┢	$\vdash$	┢	╁	
	4	+	┢	┼─	┢	<del>  -</del>	├	╁	一	┢╌	
$\vdash$	5	+		$\vdash$	├	╁	┢╌	╁╴	t	t	
$\vdash$	5 6	+		H	-	╁	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	┢	
	7	+		t	╁	t	H	T	<del>                                     </del>	t	
	8	+	$\vdash$	T	_	✝	t		$\vdash$	┢	
	9	+	ऻऻ	Т	T	T	T	┢		T	
	10	+		$\vdash$		$\vdash$		T	T	T	
	11	+		Г			Г		1		
	12	+			Г			Γ	Π	Ī	
	13 14	+.									
	14	+									
	15	+		匚							
	16 17	+		L							
<u></u>	17	+									
	18	+				L_	_		L		
	19	+	<u></u>			L	L		L	L	
	20	+	_		_	ᆫ	_	L.		L	
	21	+	L				<u> </u>	_	_	L	
	22	+	<u> </u>	ᆫ	L.	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	
	23	+	_	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	
	24 25	+	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	
	25	+	_	ļ	<del> </del> _	Ļ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	26 27	+	⊢	-	-	⊢	_	_	┝	-	
$\vdash$	28	÷	⊢	⊢	├	⊢	┝	$\vdash$	-	├	
	29	+		┢	┝	┢	$\vdash$		┝	⊢	
$\vdash$	30	+		$\vdash$	-	┢	┝	├	┝	⊢	
	31	+	-	┢	┢	-	$\vdash$	$\vdash$	-	┢	
М	32	+			_	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	33	+							$\vdash$	Г	
	34	+									
	35	+									
	36	+									
	37	+									
$oxed{oxed}$	38	+				_			Ĺ		
$oxed{oxed}$	39	+		L	_			_	<u> </u>	L_	
	40	+	Ш	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	L	
$\vdash$	41	+	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
$\vdash\vdash$	42	+	<u> </u>	-		-	$\vdash$	<u> </u>		-	
	43 44	+		<u> </u>	<del> </del>	H	<u> </u>	-	$\vdash$	$\vdash$	
$\vdash \vdash$	45	+		-	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	├		
$\vdash$	46	+		$\vdash$	—	$\vdash$	-	$\vdash$	-	-	
$\vdash$	47	+		Ι	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	48	+	$\vdash$	-	┝	Η-	-		H	-	
$\vdash$	49	+		-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	-	Н	
$\vdash \dashv$	50	+	Н	$\vdash$	Н	Н	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	

Cla	aim	Date						] [	Claim				Date									
				Γ	Γ	Т	П	П	Γ		1						T i		Γ	Γ		$\Box$
<u> </u>	Origina	6/1/05		l		1	l	l			1 1	a	Original	6/1/05				l				ı
<u> </u>	īġ	2	i					l		l		Final	ij	Ĕ				l				ı
-	0	٦		l				l				_	0	۳				l		l		
_	1	+	-	╁╌	╁	H	一	1	┢		1 1		51	+	$\vdash$	┝	┝	┝	┝	⊢	-	$\vdash$
_	2	+	_	╁	<del> </del>	┢	┢	H	╁	┢╌	1 1		52	Ė	$\vdash$	┝	$\vdash$	┝	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
-	3	+	-	⊢	┢	╁╾	╁	$\vdash$	┢	┢	1		53	<u> </u>	⊢	┝	-	-	-	$\vdash$	-	$\vdash$
-	4	+		├	┢	├	-	╌	$\vdash$	┝╌	łł		54	-	⊢	├	_	┝		┝	-	$\vdash$
_	5	+		$\vdash$	├─	╁	┢	-		⊢	1 1		55	⊢	<u> </u>	⊢	-	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$
_	6	+		⊢	-	┼─	-	-	-	┢	1 1		56		_	-	⊢	⊢	-	<del> </del>	$\vdash$	H
_	7	+	_	$\vdash$	├-	┼─	$\vdash$	$\vdash$	-	⊢	1 1		57	_	-	-	H	⊢	┝	-	Н	
_	8	+	_		├╌	├	$\vdash$	⊢	-		1 1		58	H	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-	Н	-
_	9	+	-	-	╁	╀	⊢	⊢	-	$\vdash$	1 }		59	-	-	_	-	-	_	_		H
	10	+	-	┢	⊢	├	├	⊢	┝	⊢	łł		60		_	-	_	_		_	_	$\vdash$
	11	+	_	⊢	⊢	⊢	⊢	├	┝	⊢	1 1		60	H	$\vdash$	⊢	_	-		_	$\vdash$	⊢
_	12	_			⊢	-	┞	┝	├—	-	łł		61		_	_		<u> </u>		_	-	Н
_	12	+	_	⊢	⊢	├—	⊢	⊢	<del> </del>	├—	1 1		62			⊢	_	_	_			
_	13	+	_	_	├-	-	⊢		<del> </del>				63	$\vdash$	_	<u> </u>	_	_			$\vdash$	-
_	14	+	_	⊢	<u> </u>	⊢	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1		64							_		_
_	15	+		┡	┡	⊢	┡	-	<u> </u>	┡	1		65					_	_		Ш	
_	16	+		<u> </u>	-	<b> </b> _	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>	1 1		66									
_	17	+		╙	<u> </u>	<b> </b> _	<u> </u>	<u> </u>		L	<b>!</b>		67								Ш	
_	18	+		L	L	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ ļ		68					_				Ĺ
_	19	+		_	_	L_	ļ		<u> </u>	ļ			69									Ш
_	20	+		_	<u> </u>	ᆫ	_			_			70					_			Ш	Ш
_	21	+		L	_	L	_	<u> </u>	L		Į Į		71									
_	22	+	_	L	L	<u> </u>	_	_	L				72								Ш	Ш
	23	+		<u> </u>	<u></u>	<u>_</u>	_	L	L		l L		73								Ш	
_	24	+		_							!		74									
4	25	+				匚							75									
_	26	+				<u> </u>							76									
_	27	+		L	L	L		$\Box$	Ш				77									
	28	+		_									78									
	29	+		_							ΙL		79									
	30	+									L		80									
_	31	+				_	_				L		81									
	32	+				L					L		82					i				
	33	+									L		83									
_	34	+									L		84									
	35	+									L		85									
	36	+											86									
	37	+											87									
	38	+											88									
	39	+											89									
	40	+											90									
	41	+											91									
	42	+									lΓ		92			-						
	43	+									Ιſ		93								$\neg$	$\neg$
	44	+											94								一	$\neg$
J	45	+											95								╗	$\neg$
_1	46	+											96								$\neg$	$\neg$
╗	47	+										$\neg$	97			$\neg$	$\neg$					$\neg$
	48	+											98				$\neg$				$\neg$	ᅱ
$\neg$	49	+										$\neg \uparrow$	99		$\neg$			$\neg$			$\dashv$	$\dashv$
寸	50	+	$\neg$										100		$\neg$	$\neg$			$\neg$		$\dashv$	$\neg$
	1			لـــا	Щ.	_							.55	1				_	_	_	_	

Claim		Date									
				Γ			Π	Г		П	
<u></u>	Original	İ								H	
Final	.Ē							1	1	1 1	
-	0			l					l	ΙI	
	101	-	$\vdash$	-	┢	┢	-	$\vdash$	╁╴	Н	
	102	┢	$\vdash$	-	$\vdash$	┝╌	⊢	⊢	╁╌	Н	
	102		$\vdash$	┢	⊢	┢	$\vdash$	⊢	├	Н	
	101 102 103 104 105 106	$\vdash$	⊢	⊢	-	$\vdash$	╁	$\vdash$	├	Н	
	105	_	-	$\vdash$	-	-	-	1	⊢	Н	
<b>—</b>	106	$\vdash$	├	⊢	-	⊢	├	-	⊢	Н	
_	107	$\vdash$	├-	┝	-	├	⊢	-	⊢	Н	
	107	$\vdash$	-	├	-	├	⊢	⊢	⊢	Н	
	108 109 110	_	⊢	⊢	-	⊢	├	⊢	⊢	Н	
	109	_	-	┡	-	⊢	⊢	├	⊢	Н	
	110		┝		├—	┞-	⊢	<u> </u>	├	Ш	
_	440	-	├-	<del> </del> —	├-	$\vdash$	├-	├—	├-	$\vdash$	
	112	-	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del> —	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
	113	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	$\vdash$	<u> </u>	<b>—</b>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	111 112 113 114 115 116 117		<u> </u>	<b> </b>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<del> </del>	$\vdash \dashv$	
	115	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ы	
	116	_	_	_		<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	Щ	
<u> </u>	117	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш	
<u> </u>	118		_	_	L.			<u> </u>	<u> </u>	Щ	
	119		_		_	<u> </u>	_	Ļ	<u> </u>	Ш	
	120		L			_	匚		_	Щ	
	121					L.	_	_	_	Ш	
	122		_	_	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш	
ļ	123		_	_	_	_			L	Ш	
	118 119 120 121 122 123 124 125 126					L	<u> </u>			Щ	
	125		_		_	_	_			Ш	
	126					L_	_	_		Щ.	
	127 128 129					L	_		_	Ш	
	128		_	_	_	_	L				
	129					_			L.	Ш	
	130	_	_	_			L			Ш	
	131	_		_				_		Ш	
	132		_			_			_	Щ	
	130 131 132 133 134		Ш	_		_	_	$oxed{oxed}$	<u> </u>	Щ	
L	134		$\vdash$	L-		_		Ш	<u> </u>	Щ	
<b> </b>	135 136		$\vdash$	<u> </u>		L.	L	Ш	<u> </u>	Щ	
<b></b>	136		<b> </b>	Щ				L	<u> </u>	Ш	
	137		_					<u> </u>	<u> </u>	Щ	
$\vdash \vdash \vdash$	138 139		<u> </u>	Щ		Щ	L		<u> </u>	Ш	
$\square$	139		L_	Щ		L	L.	Ш	$\vdash$	Ш	
	140		<u> </u>	Ш			<u> </u>	L_	<u> </u>	Ш	
	141			Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	<u> </u>	Щ	
	142			Щ	<b></b> i				<u> </u>	Щ	
	143						<u> </u>	Щ	Ш	Щ	
	144				_	_			<u> </u>	Ш	
	145			$\sqcup$		Щ		Щ	<u> </u>	Ш	
	146	_				$oxed{oxed}$			L.	Щ	
	147				_		_		Ш	Ш	
	148		Щ			Щ	_	Ш	_	Ш	
	149		Ш							Ш	
	150					ليـــا					